•••	 	laims	

Application/Control No.	Δ	pp	licat	ion/	Con	trol	No.
-------------------------	---	----	-------	------	-----	------	-----

10/787,171

Examiner

**Greg Binda** 

Applicant(s)/Patent under Reexamination.

YAMAMOTO ET AL.

Art Unit

3679

		Allowed
-	<b>√</b>	Rejected

(Through numeral) Cancelled

Restricted

2	Non-Elected
1	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		$\equiv$								
Cla	im	Date								
Final	Original	7/19/05	•							
	1	1							$\neg$	
	1 2 3 4 5	П								
	3	П								
	4	П								
	5	П								
	<u>6</u> 7									
		Ш						_		
	8	Ш								
	9	Ш		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			_			$\Box$
	10	Ш				_	_			-
	11	Ш		_	<u> </u>		_	_		_
	12	H		<del> </del>	_	$\vdash$	$\vdash$		_	
	13	H		$\vdash$			-			$\vdash$
-	12 13 14 15 16 17	╂		$\vdash$	H		<del> </del>			Н
	16	Н		-	-		-	_	_	
<b></b>	17	H	-	_	-	$\vdash$	H	_	_	
	18	Н					<u> </u>			Н
_	18 19	H		-				_		
	20	1	<del>-</del>	$\vdash$	$\vdash$	_		-		$\vdash$
	21	Ė								
	22				_					
	23						$\sqcap$			
	23 24									
	25									
	26 27 28						<u> </u>		<u> </u>	
L	27			<u> </u>	匚		_			
	28	_		<u> </u>	<u> </u>	_	_			_
<u> </u>	29 30	_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		_	<u> </u>
<u> </u>	30	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>		L		<u> </u>	<u> </u>
	31	<u> </u>		⊢	-	┝	⊢		_	
ļ	32 33	┢	-	⊢	-	$\vdash$	-	<u> </u>	-	$\vdash$
	3/	├	-	-	$\vdash$		-	-	$\vdash$	$\vdash$
<del> </del>	34 35	┼─	$\vdash$		$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	H
	36	╁	$\vdash$	$\vdash$	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	
	37			<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_
	38		Г	$\vdash$	$\vdash$	Ι_		Ι	$\vdash$	
	39									
	40									
	41									
	42	$\Box$						L		
	43		L	1_	L	<u> </u>	_	<u> </u>	_	
	44	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	45	<u> </u>	L	<u> </u>	┞	_	_	<u> </u>		┞
	46	-		⊢	<del> </del>	├	<del> </del>	<u> </u>	<b> </b> —	-
	47	-	-	-	-	-	⊢	-	-	-
	48	+	-	<del> </del>	-	1-	<del> </del> —	<u> </u>		-
-	49 50	+-	-	⊢	$\vdash$	-	┼	$\vdash$	┝	-
1	l 20	1	ı	1	1	ı	1	ı	ı	1 .

Cla	im				C	ate				
					П	T				
Final	Original									
	51									
	52									
	53									
	54						_			
	55									
	56									
	57					_				
	58									
	59	_	_		$\Box$		•	_		_
	60	_	_	_						_
	61	_	_							
	62	_	-							_
	63	_			$\sqcup$	_	$\perp$			
	64		_	_	$\vdash$	_			ļ.,,	_
	65	_	_		$\vdash \vdash$	_				
-	66	-	_		-					
	67	$\dashv$	_							_
	68					_			-	-
_	69		_	_	$\vdash$	_			_	_
	70 71				Н		_	_	_	_
	72	$\dashv$		_	$\vdash$		_		_	
-	72 73	$\dashv$	-	_	Н					
-	74	$\neg$		_	Н	_	_			
-	74 75	$\dashv$	-		П					
	76	$\neg$		_						
	77									
	77 78									
	79									
	80									
	81			L_						
	82									
	83									_
<u> </u>	84		_		_				_	<u> </u>
-	85	-		<u> </u>	-		-	-	-	-
-	86		_	_		_	-	<u> </u>		├
$\vdash$	87			-	-	-	$\vdash$	_	-	$\vdash$
-	88 89		_	├	-	_	-		-	<del> </del>
-	90				$\vdash$		$\vdash$	-	-	-
	91		_	$\vdash$			$\vdash$	-	$\vdash$	_
	92		_	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$
	93		_	$\vdash$	П		Ι	$\vdash$	Г	Т
	94			<u> </u>	П	_	Г	Г	Г	$\vdash$
	95	П			П	$\Box$		Г		
	96									Γ
	97									
	98									
	99									
	100						l _			

Cli	aim	Ţ.			[	Date	•			
				_						
<del>-</del>	Original									
Final	įġ									
ш.	ŏ									
			_		_	_			_	_
	101 102		_							<u> </u>
	102									_
	103			_						
	103 104 105 106									
	105									
	106	L						Ĺ.		
	1 107		L							
	108									
	108 109 110									
	110									
	111									Γ
	112									Г
	113	Г			Г		_			
	114	$\vdash$	$\vdash$	$\Box$			Г	Г	Г	
	111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129				_				$\vdash$	$\vdash$
	116	_				<del>                                     </del>		$\vdash$	Н	_
	117	-	_	$\vdash$	_	-	-	$\vdash$	$\vdash$	_
	118	-	$\vdash$	╁	_	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-
	110	⊢	⊢	ŀ۰	⊢	-		┢		-
	120	⊢	├-		-	-			-	
	120	⊬	⊢	<del> </del>	┢	┝	-		-	⊢
	121	⊢	-		⊢	⊢	-	┢	⊢	⊢
<u> </u>	122	⊢	⊢	$\vdash$	├—	<del> </del>	<del> </del>	-	⊢	-
ļ	123		┡	⊢	<u> </u>	-	⊢	┝	⊢	⊢
	124	-	<u> </u>	╀	<del> </del>	-	⊢	H	⊢	⊢
	125	<u> </u>	┡	┡	_	<u> </u>	-		<u> </u>	├—
	126	<u> </u>	┡	┡	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	⊢	<del> </del>
	127	L	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	<u> </u>	╙	<u> </u>
	128	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>	ļ	_
ļ	129	L	_	<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	_
	130 131	L.	<u></u>				_			L
	131		<u> </u>	乚	L		_	L		
	132	<u> </u>								L
	133					L			L	L
	133 134							_	L	_
	135 136		Ĺ	Ĺ		L		_		
	136		L	$\Box$	L	L		$\Box$		
	137				L			Ĺ		
	138 139		L	$oxed{\Box}$			L			
	139									匚
	140				Π					
	141	П	Г	Π						Г
	142		Г	T	Т	Т	П	Π	T	Т
	143	T		1	$\vdash$		Т		Т	П
	144	$\vdash$	<del>                                     </del>	+-	$\vdash$	t	Т	$\vdash$	Τ	1
<b></b>	145	<del>                                     </del>	┰	+-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Т	$\vdash$	✝	T
	146	$\vdash$	1-	+-	+-	+	1	+-	╁	+
<del>                                     </del>		+-	1	+	+	H	$\vdash$	├-	+-	+-
<del> </del>	147	⊢	╌	╁	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	╁	1
<u> </u>	148	-	┼	+	-	╁	+-	⊢	$\vdash$	╀
<u> </u>	149	+	├-		⊢	┼-	1-	⊢	+-	+-
Ц	150	<u>L</u>	<u></u>	<u>L.                                    </u>	Ц.	<u></u>	<u></u>	1	1_	1_